

PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11) Publication number : 2003-087363

(43) Date of publication of application : 20.03.2003

(51) Int.Cl.

H04M 1/00
H04M 1/02
H04M 1/21
H04M 1/247
H04M 1/725
H04M 11/00
H04N 5/00
H04N 5/70

(21) Application number : 2002-061706

(71) Applicant : CANON INC

(22) Date of filing : 07.03.2002

(72) Inventor : OYA TAKASHI
SAKAUCHI YUICHI

(30) Priority

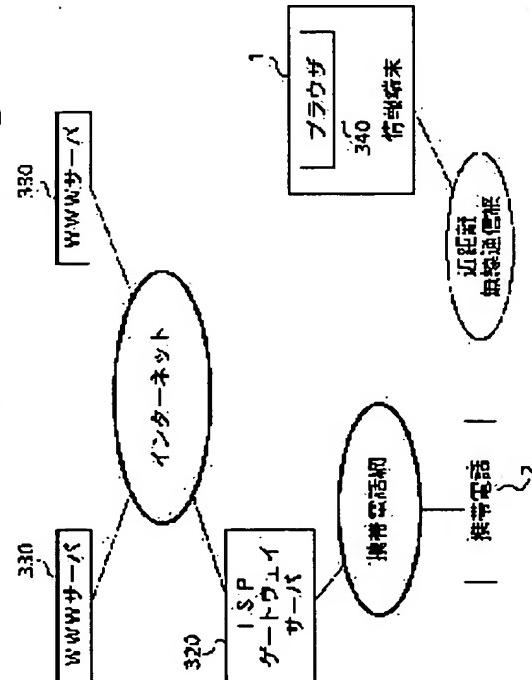
Priority number : 2001195187 Priority date : 27.06.2001 Priority country : JP

(54) PERSONAL DIGITAL ASSISTANT, INFORMATION VIEWING METHOD, AND PROGRAM

(57) Abstract:

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a personal digital assistant which enables viewing of information on a network with a large screen without impairing portability or operability.

SOLUTION: The information terminal 1 comprises a display means 11 for performing a large-screen display via a sculptured surface prism 111. The information terminal 1 connects to a cellular telephone 2 using Bluetooth technology, obtains information held by a WWW server 330 on the Internet through cooperation with the cellular phone 2, and displays a screen for viewing the obtained information on the display means 11. Also, button operations made at the cellular telephone 2 can be taken as input of the information terminal 1 for performing operations on the screen of the display means 11.



LEGAL STATUS

[Date of request for examination]

17.05.2004

BEST AVAILABLE COPY

[Date of sending the examiner's decision of rejection]

[Kind of final disposal of application other than the examiner's decision of rejection or application converted registration]

[Date of final disposal for application]

[Patent number]

[Date of registration]

[Number of appeal against examiner's decision of rejection]

[Date of requesting appeal against examiner's decision of rejection]

[Date of extinction of right]

Copyright (C); 1998,2003 Japan Patent Office

| | | | |
|---------------------------|------|-------------|-------------------------|
| (51) Int.Cl. ¹ | 識別記号 | F I | テ-マ-ト ² (参考) |
| H 04 M 1/00 | | H 04 M 1/00 | U 5 C 0 5 6 |
| 1/02 | | 1/02 | W 5 C 0 5 8 |
| 1/21 | | 1/21 | C 5 K 0 2 3 |
| 1/247 | | 1/247 | Z 5 K 0 2 7 |
| | | | 5 K 1 0 1 |

審査請求 未請求 請求項の数15 OL (全 16 頁) 最終頁に統く

(21)出願番号 特願2002-61706(P2002-61706)
 (22)出願日 平成14年3月7日(2002.3.7)
 (31)優先権主張番号 特願2001-195187(P2001-195187)
 (32)優先日 平成13年6月27日(2001.6.27)
 (33)優先権主張国 日本 (JP)

(71)出願人 000001007
 キヤノン株式会社
 東京都大田区下丸子3丁目30番2号
 (72)発明者 大矢 崇
 東京都大田区下丸子3丁目30番2号 キヤ
 ノン株式会社内
 (72)発明者 坂内 基一
 東京都大田区下丸子3丁目30番2号 キヤ
 ノン株式会社内
 (74)代理人 100081880
 弁理士 渡部 敏彦

最終頁に統く

(54)【発明の名称】 携帯型情報端末、情報閲覧方法およびプログラム

(57)【要約】

【課題】 携帯性および操作性を損うことなく、大画面を用いてネットワーク上の情報の閲覧を行うことができる携帯型情報端末を提供する。

【解決手段】 情報端末1は、自由曲面プリズム111を介して大画面表示を行う表示手段11を備える。情報端末1は、携帯電話2とブルートゥースにより接続し、この携帯電話2と連携してインターネット上のWWWサーバ330が保持する情報を取得し、該取得した情報を閲覧するための画面を表示手段11に表示する。また、情報端末1においては、携帯電話2のボタン操作を、表示手段11の画面上での操作として入力することができる。

